

暖房用機器

# 遠赤外線ストーブ HIE3146

## 取扱説明書

お買いあげいただき、ありがとうございます

お使いになる前に、この「取扱説明書」をお読みください。お読みになった後は、後日お役に立つ事もありますので、必ず保管してください。

このストーブは、遠赤外線ヒーター「八光ハイレックス」から豊富に放射される遠赤外線(熱線)が、外気温や風にも影響されずに放射されるため、理想的な加熱効果が得られます。ヒーターは、ハイニッケル鋼パイプにセラミックスを強固にコートした発熱体を使用しており、耐久性、耐衝撃性に優れています。





 株式会社八光電機製作所



# 安全にご使用いただくために

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を見逃して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

 <b>警告</b>	この表示の欄は、「使用者が死亡または負傷する危険の状態が生じることが想定される」内容です。
 <b>注意</b>	この表示の欄は、「使用者が軽傷を負うか、または物的損害のみが発生する危険の状態が生じることが想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。

	この絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。
	この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

## 警告

### ●爆発性ガス・可燃性ガス雰囲気中では絶対に使用しない

火災・爆発事故の原因になります。  
絶対使用しないでください。



### ●分解・改造をしない

火災・感電・火傷の原因になります。



### ●正しい電源コンセントを使用する

本機に付属のプラグは、三相200V 接地3P 20A用です。適合するコンセントをご使用ください。コンセントの電流容量が満たないと、火災・感電・故障の原因になります。



### ●電源電線、電源プラグを破損するようなことはしない

傷つけたり、加工したり、高温部に近づけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり重い物を載せたり、束ねたりしない。傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災の原因になります。



### ●濡れた手で、電源プラグの抜き差しはしない

感電の原因になります。



### ●電源プラグは根本まで確実に差し込む

差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因になります。



### ●電源プラグの埃などは定期的に取り除く

プラグに埃などがたまると、湿気などで絶縁不良となり、火災の原因になります。



### ●スプレー缶などを本体の近くに置かない

熱でスプレー缶の圧力が上がり、爆発や火災の原因になります。



●カーテンなど燃えやすい物の近くで使用しない

火災の原因になります。



●ガードや本体の穴・すき間に、針金などの金属や異物を入れない

感電や故障・火傷の原因になります。



●ガードネットを外した状態で使用しない

火災・感電・火傷の原因になります。



## 注意

●使用初期段階には十分換気を行う

使用初期段階には揮発性有機化合物およびカルボニル化合物が最も放散する恐れがあります。使用開始時には十分換気を行ってください。



●電源プラグを抜くときは、必ずプラグを持って抜く

電線を引っ張ると、電線が破損し、感電・ショート・火災の原因になります。



●次のような場所では使用しない  
火災、故障の原因になります

- ・腐食性ガス雰囲気中。
- ・屋外または風雨のかかる場所。
- ・だれもない場所。
- ・傾斜した場所。



●使用中は可燃物を2m以内に置かない

プラスチックなどの樹脂製品は遠赤外線吸収率が高いので、高温になり破損する恐れがあります。



●使用しないときは電源プラグをコンセントから抜く

抜かないと、絶縁劣化による感電や火災の原因になります。



●移動は電源プラグを抜いてから行う

守らないと故障の原因になります。



●角度調整はプラグを抜いて冷めた状態で行う

守らないと火傷の原因になります。



●使用中や使用直後に本体に素手で触れない

火傷の原因になります。



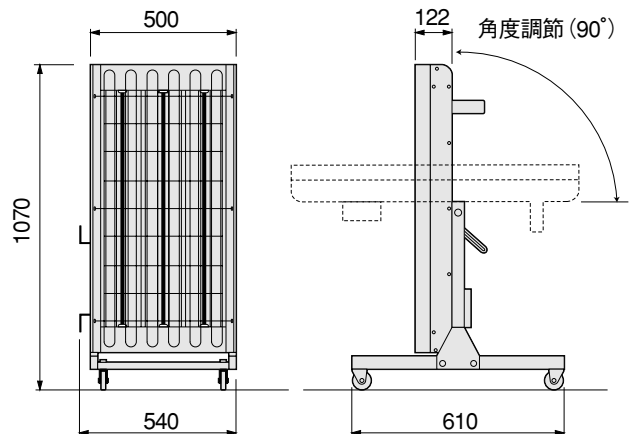
●水等の液体をかけない

感電・故障の原因になります。



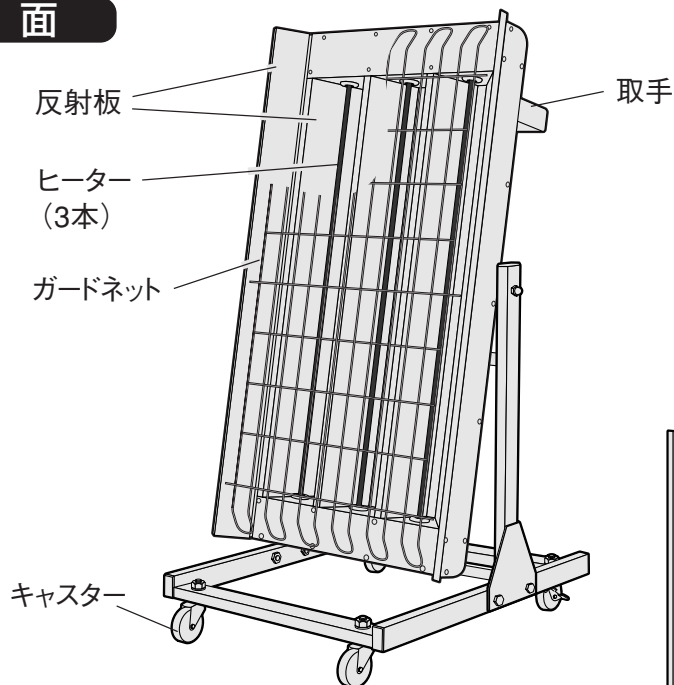
# 1 主な仕様

電 源	三相 200V
消費電力	2.3kW / 4.6kW 切替式
電源電線	4芯 2.0mm <sup>2</sup> キャブタイヤケーブル 5m
可変角度	垂直状態から仰角90度の範囲で任意の位置に固定できます。
移 動 性	キャスター付きですので手軽に移動できます
付属部品	キャスター取付部品 1個、 ボルト、ナット、ワッシャ 各4個
重 量	約20kg
製 造	日本製

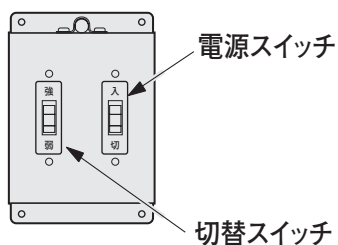


## 2 各部の名前

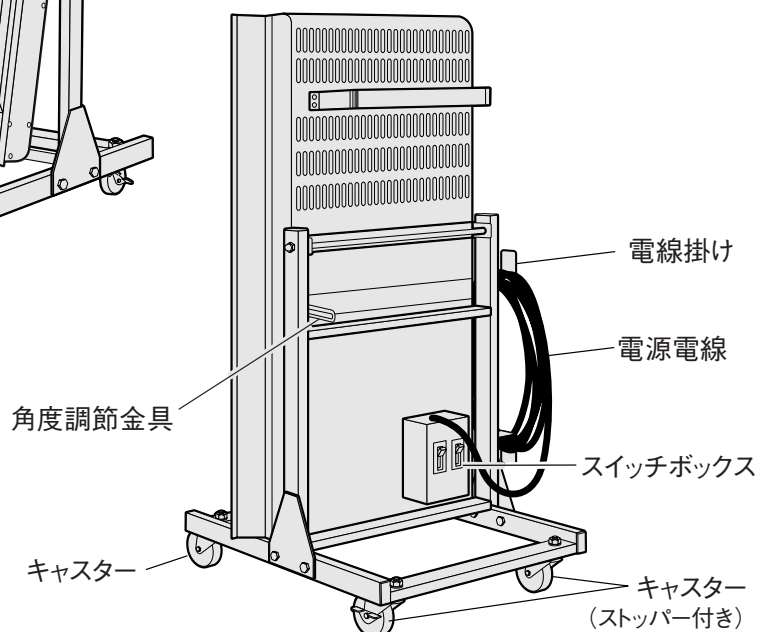
### 正 面



### スイッチボックス



### 背 面



# 3 ご使用前の準備

ご使用前に必ず脚部を本体に取り付けてください。

## 【組立】

- ① 脚部を平らなところに置き、図のようにヒーター部を脚部に載せる。
  - ・ 脚部の前後にご注意下さい。
  - ・ 本体が垂直になるようにセットしてください。
- ② 付属のボルトとナットで固定する。
  - ・ 四力所、確実に固定してください。



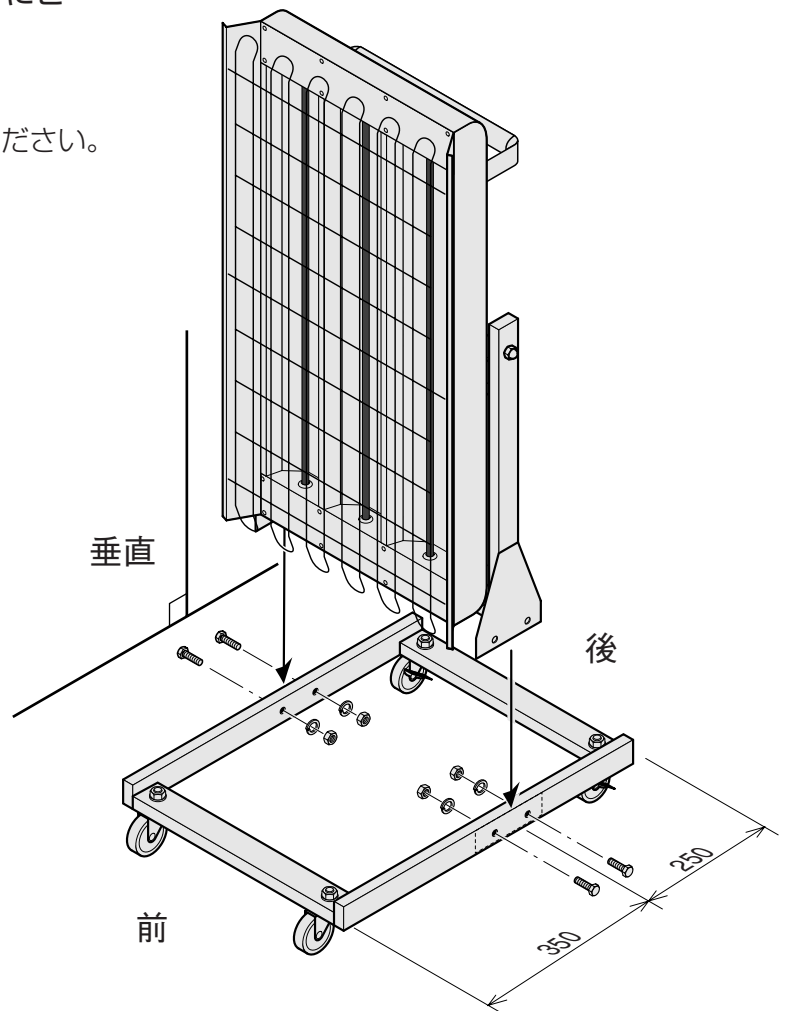
### 組立時のご注意

- 組立が完了するまでは、電源を接続しないでください。火傷・故障の原因になります。
- 取付け方向を正しくセットしてください。反対に取り付けると、バランスが悪くなり、転倒する恐れがあります。

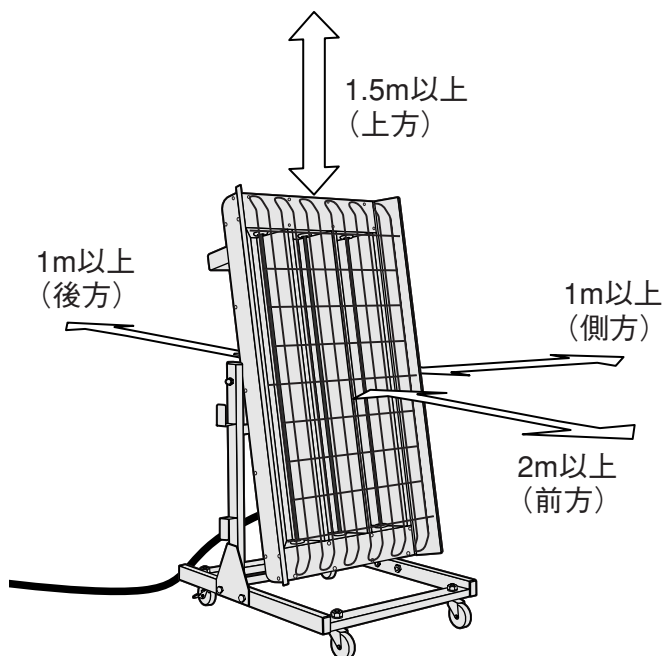


### 電源について

- このストーブは三相200V用です。差込みプラグは、接地3P 20AのJIS規格品(パナソニック製WF5420)が取付けられています。必ずアースをお取りください。



## 4 使用方法



- ① キャスターをロックする。
- ② ヒーターの角度を調節し、固定する。
- ③ 電源用コンセントに電源プラグを接続する。
- ④ 本体裏面のメインスイッチを「ON」にする。
- ⑤ 状況に合わせ、切り替えスイッチを切り替える。
  - ・ [弱] … 2.3kW (2本のヒーターが通電)
  - ・ [強] … 4.6kW (3本のヒーターが通電)
- ⑥ 使い終わったらメインスイッチを「OFF」にし、電源プラグを抜く

安全上必ず次のようなところで  
ご使用ください。

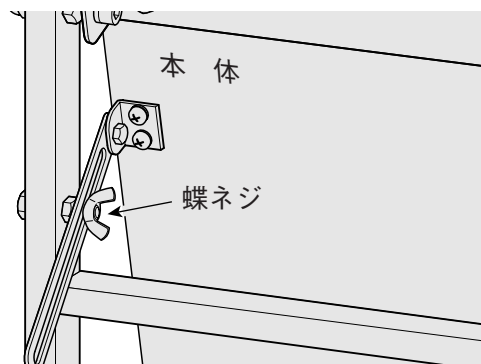
燃えやすい物から

前 方 …… 2m以上  
上 方 …… 1.5m以上  
後 方 …… 1m以上  
側 方 …… 1m以上

離れたところ

上方から落下物の恐れのないところ

### 角度調節の仕方



- ① 取手を握り、しっかり押さえながら、角度調節金具に付いている「蝶ネジ」を緩めます。
- ② 任意の角度に調節して「蝶ネジ」をしっかりと締め付けてください。本体の調節角度は0度(垂直)～90度(水平)です。

### ⚠ 注意

角度調節時には必ず取手をしっかりと押さえ  
てください。ストーブが上向き状態で蝶ネ  
ジを緩めると、本体が自重で下がって来ます。  
挟まれ、故障の原因になります。

### ⚠ 注意

- 電源用コンセントが、200V 接地3P用コンセントで、電流容量20A用であることを確認してください。
- ガードネットが無い状態での使用は、危険ですから絶対にお止めください。火傷の原因になります。
- 発熱面を加熱物に接近させて使用する時は、加熱物の温度上昇に充分注意してください。本ストーブには過昇防止機構はありません。
- 電源電線は必ず発熱面の後方に配置してください。発熱面前方（前方の床面を含む）に配置すると、加熱され、火災・故障の原因になります。



## 5 お手入れの仕方

### ⚠ 注意

- 電源プラグを抜き、本体が冷めてからお手入れをしてください。
- ベンジン・シンナーなどは使わないでください。変色や故障の原因になります。
- お手入れ後は充分乾燥させてからご使用ください。



#### ① ガードネットをはずす

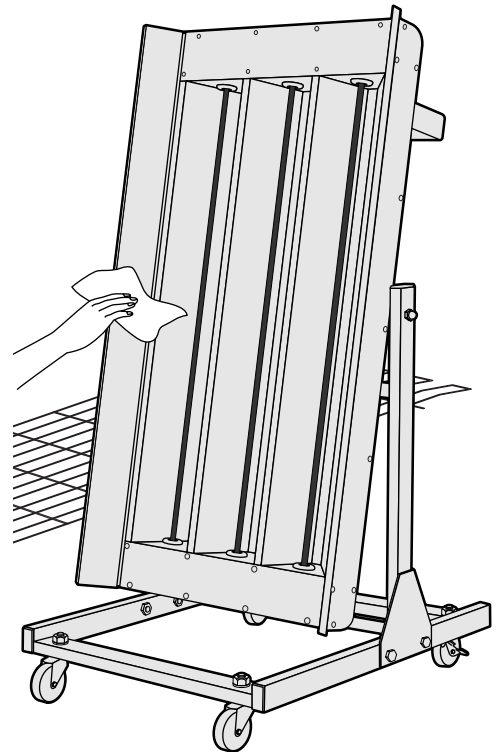
- ・ ガードネットを持って上に持ち上げると、左右3箇所のフックがはずれます。

#### ② 汚れを拭き取る

- ・ 台所用洗剤（中性）を薄めて、タオルなどを浸してしぼり、汚れをふき取ってください。（化学ぞうきんをご使用の場合は、化学ぞうきんの注意書に従ってください。）
- ・ 冷却穴やスキマに付いたホコリは掃除機で取り除いてください。

#### ③ ガードネットを取付ける

- ・ 乾燥させたあと、ガードネットを取付けます。



## 6 使用上のご注意

- 樹脂等高分子材料で出来た製品は、遠赤外線吸収率が高く温度上昇が早いので、「遠赤外線ストーブ」から2m以上離してください。
- 過昇防止等の安全装置は付いておりませんので、無人の場所では使用しないでください。
- 爆発性ガス・可燃性ガス雰囲気内では、絶対に使用しないでください。火災・爆発事故の原因になります。
- 屋外や、水のかかる場所では使用しないでください。
- 使用中のストーブは高温になります、素手では触らないでください。火傷の恐れがあります。
- ストーブを移動するときは、必ず電源プラグを抜いて、キャスターのストッパーを解除し、上部の取手を持って行ってください。
- 本体に表示の注意事項を守って、正しくご使用ください。

# アフターサービス

## ●ご不明の点がありましたら

ご使用にあたってご不明な点や、使用中にお気づきの点がございましたら、お買い求めの販売店またはお近くの ㈱八光 支店・営業所・販売会社までご連絡ください。

## 株式会社 八光 支店・営業所・販売会社一覧

### ○株式会社 八光 電熱器販売部門

本部・東京支店	〒153-0051 東京都目黒区上目黒 1-7-9	TEL.03(3464)8500 FAX.03(3464)8539
仙 台 支 店	〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡 4-5-17 伊藤ビル1階	TEL.022(257)8501 FAX.022(257)8503
宇 都 宮 支 店	〒320-0065 宇都宮市駒生町1359-42	TEL.028(652)8500 FAX.028(652)5155
大 宮 支 店	〒331-0804 さいたま市北区土呂町 2-10-15 深澤ビル1階	TEL.048(667)8500 FAX.048(667)0008
大 阪 支 店	〒553-0003 大阪市福島区福島 8-16-20 MSビル	TEL.06(6453)9101 FAX.06(6453)5650
福 岡 支 店	〒812-0014 福岡市博多区比恵町 2-24 ロックシャローズ博多	TEL.092(411)4044 FAX.092(411)4046
札 幌 営 業 所	〒060-0004 札幌市中央区北四条西15-1-35 山京ガーデンハイツ西15 1階	TEL.011(611)8580 FAX.011(611)8541
京 都 営 業 所	〒601-8328 京都市南区吉祥院九条町39-6 創栄 吉祥院ビル1階	TEL.075(682)8501 FAX.075(682)8504

### ○岡山八光商事株式会社

本 社	〒700-0926 岡山市北区西古松西町5-6 岡山新都市ビル404	TEL.086(243)3985 FAX.086(243)8514
松 山 営 業 所	〒790-0003 松山市三番町7-13-13 ミツネビル	TEL.089(935)8517 FAX.089(935)8507

### ○長野八光商事株式会社

本 社	〒389-0804 長野県千曲市大字戸倉 1693	TEL.026(276)3083 FAX.026(276)5163
金 沢 営 業 所	〒920-0842 金沢市元町 1-16-19 ルミエール第二ビル	TEL.076(253)8500 FAX.076(253)8685

### ○名古屋八光商事株式会社

本 社	〒462-0847 名古屋市中北区金城 3-4-2	TEL.052(914)8500 FAX.052(914)8570
静 岡 営 業 所	〒422-8064 静岡市駿河区新川 2-1-40	TEL.054(282)4185 FAX.054(282)1500

### ○八光電熱器件(上海)有限公司

上海市松江区佘塘路512号 TEL.(86)21-5774-3121 FAX.(86)21-5774-1700

### ○HAKKO (THAILAND) CO.,LTD

9/41 Moo 5, Paholyotin Road, Klong 1,Klong Luang, Patumthani 12120, Thailand TEL.(66)2-902-2512 FAX.(66)2-516-2155

### ○株式会社八光電機製作所 (製造元)

本 社 〒389-0807 長野県千曲市大字戸倉温泉 3055  
工 場 〒389-0806 長野県千曲市大字磯部 1486

ホームページアドレス <http://www.hakko.co.jp/>